

Vass 5A72 13-5

Elisabeth Krasnay  
Vass4R13s131-135



INRA Collection Vassal-Montpellier

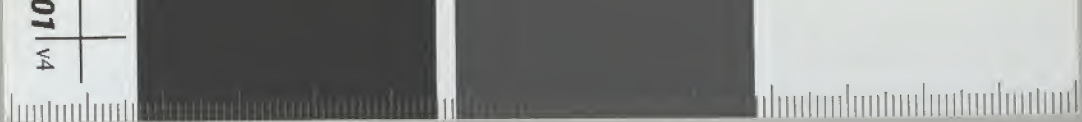
1093Mtp1

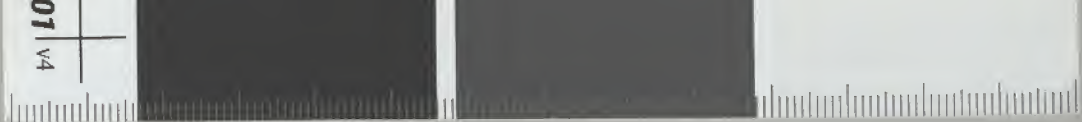
Elisabeth Krasnay  
Vass 5A72 13-5

(Muscat) Elisabeth Krasnay  
5A72 13-5











Désignation : Muscat E. Krasnay  
s. 3-4-5

Clos Planche 5 Côté A N° 72

Vigueur 3.

Charge :

Date de maturité : 20.8.56

s. 3 : 9.

4 : 10

5 : 5.

1<sup>re</sup> époque

PR=2 note tardive

Muscat E. Krasnay  
Désignation :

Clos Planche 5 Côté A N° 72 s. 3-5

Vigueur 2

Charge :

Date de maturité : 13.8.57  
Pr 2

~~2~~ -  
3 - 8  
4 - 5  
5 - 4

1<sup>re</sup> époque =

Désignation : Muscat E. Krasnay

Clos Planche 5 Côté A N° 72

Vigueur : 2

Charge : 6.5.8.58

MORTÉ  
s. 1

2 7  
3 2  
4 1  
5 2

(-1)



Année 1956

Muscat E Krasnay s. 3.4.5

N° . . . . . Planche . . . . . Côté 5 A 72 .

	Nombre total	D A T E S									
		18	21	24	27	30	31	3	5	7	9
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	6.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	4	1	1	1
4	6.	0.	0.	0.	0.	1.	1.	4	4	5	6
5	4.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

III

3-4-56 +9

D

Année 1957

Muscat E. Krasnay s. 3.5

N° . . . . . Planche . . . . . Côté 5 A 72 s. 3.5 .

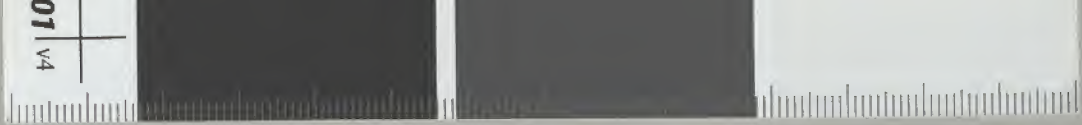
	Nombre total	D A T E S									
		15.3	18/3	.	.	.	.	.	.	.	.
X	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	12.	1.	5.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	10.	1.	5.	X	.	.	.	.	.	.	.
5	4.	0.	3.	X	.	.	.	.	.	.	.

IIIe

D e 18-3-57

+9





Muscot E. Krasnay

Année 1958.

N° . . . . . Planche . . . . . Côté . 5A 72 . . . . .

	Nombre total	D A T E S									
		21/3	26/3								
+	✓	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2)	<del>5</del>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3)	<del>4</del>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	7.	1.	2.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	4.	0.	3.	.	.	.	.	.	.	.	.

D 26-3-58  
IIe +3

Année 1959

Muscot E. Krasnay

N° . . . . . Planche 5A 72 . . . . . Côté . . . . .

	Nombre Total	D A T E S									
		20/3	24/3								
X	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	4.	1.	2.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	4.	2.	3.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	10	3.	7.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	6.	3.	4.	.	.	.	.	.	.	.	.

- D le 26.3.59 - +8

Désignation :

Elisabeth Krasnay  
~~Debuscat Gustave Szynter~~

VASSAL Planche 5 Côté A N° 72 Souche ~~12~~ ③ 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

31 - épanoui ④ - moyen 5 - globuleux 6 .

32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux ⑦ -  
duveteux 8 - cotonneux 9 .

30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré

a pointes carminé ③ - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -  
autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

31 - étalées ⑦ - en gouttière 8 - autres 9 .

39 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranécui-  
ses ⑦ - duveteuses 8 - cotonneuses 9 .

29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -

à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes ⑤ - à

plages bronzées ⑥ <sup>jaune</sup> entièrement bronzées 7 - ver-

tes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille  
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de  
la 3° feuille détachées sera notée.

Debuscat  
2 Mai 55



Désignation :

Muscat E Drasnay s. 3-5

VASSAL

Planche 5

Côté A

N° 72

Souche 1 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

31 - épanoui (4) - moyen 5 - globuleux 6.

32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) -

duveteux 8 - cotonneux 9.

30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré

carminé (3) - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées (6) -

entièrement bronzé 7 - vert (8) - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées 7 - en gouttière (8) - autres (9) 3 f revêtues

39 - glabres 4 - sétueuses 5 - Veloutées 6 - aranéeuses (7) -

duveteuses 8 - cotonneuses 9.

29 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -

à liseré carminé (3) - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages

bronzées (6) - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé,  
la couleur de la 2<sup>e</sup> et de la 3<sup>e</sup> feuille détachées sera notée.

D ~~araneux~~  
araneux

Désignation : *Muscat E. Kras nay souches 3 et 5*  
VASSAL    Planche *V* Côté *A*    N° *72*    Souche 1 2 *3* 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui 4 - moyen *5* - globuleux 6 .  
32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux *7* -  
duveteux 8 - cotonneux 9 .  
30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées *6* - entièrement bronzé 7 - vert 8 -  
autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- 31 - étalées 7 - en gouttière 8 - autres *9* .  
39 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-  
ses *7* - duveteuses 8 - cotonneuses 9 .  
29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à  
plages bronzées *6* - entièrement bronzées 7 - ver-  
tes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille  
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de  
la 3° feuille détachées sera notée.

- R. Sahuc



N° ordre

Désignation : *Muscot E Krasnay 1-305*

VASSAL Planche *5* côté *A* N° *72* souche 1 2 *3* 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre *4* - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 . *1*
- 27 - à limbe plan *1* - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé *7* - vert 8 - autre 9 .
- 30 - à pétiole glabre *4* - sétueux 5 - velouté 6 - ara-  
néeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 31 - totalement *1* - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé *9* .
- 32 - glabre *2* - à épines ou analogues 3 - à poils mas-  
sifs 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 33 - entièrement *1* - partiellement 2 .
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté *2* - à raies colo-  
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .
- 34 - entièrement *7* - partiellement 8 .

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite *8* - femel-  
le 9 .

*26-5-54 Debonne*

N° ordre

Elisabeth Krasnay.

Désignation :

~~Marcot Gustave Szauter~~

VASSAL Planche 5 côté A N° 72 souche ~~2~~ 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre ④ - séteux ⑤ - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 27 - sur nervures ⑦ - sur limbe ⑧ .
- 27 - à limbe plan ① - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - jaune ⑤ <sup>def</sup> à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert ⑧ <sup>def</sup> autre 9 .
- 30 - à pétiole glabre ④ - séteux 5 - velouté 6 - ara-  
néeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 31 - totalement ① - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAIISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé ⑨ .
- 32 - glabre ② - à épines ou analogues 3 - à poils mas-  
sifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 33 - entièrement ① - partiellement 2 .
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-  
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .
- 34 - entièrement 7 - partiellement 8 .

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite ⑧ - femel-  
le 9 .

24 MAI 1955

Tunel



N° ordre

Désignation: *Muskat Elisabeth Kramay -*

VASSAL Planche 5 côté A N° 72 souche 1 2 ③ 4 5. *s. 3-5*

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne.

45 - Nervures - glabre 4 - séteux ⑤ - velouté 6 - aranéeux 7.  
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe - glabre 4 - séteux ⑤ - velouté 6 - aranéeux 7.  
duveteux 8 - cotonneux 9.

à limbe plan ① - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

à Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté ④ - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - Fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3.  
cuivré 4 - jaune ⑤ - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7.  
vert ③ - autre 9.

48 - à pétiole glabre ④ - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.  
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé ⑨.

49 - glabre ② - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4.  
séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.

- entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

J. TINET JUIN 1957

N° ordre

Désignation : Muscat E. Krasnay 3 à 5

VASSAL Planche 5 côté A N° 72 souche 1 2 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3 .  
                          ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9 .
- 37 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3 .  
                          ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9 .
- 38 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3 -  
                          rouge foncé 4 .
- 38 - bourgeon : coloré 7 - vert 8 .

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9 .

Truel 14-6-54



N° ordre

Designation :

VASSAL Planche 5 côté A N° 72 souche ~~12~~ (3) 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies (2) - vert 3  
ventre coloré 7 - à raies (8) - vert 9.
- 37 - noeuds : dos coloré 1 - à raies (2) - vert 3.  
ventre coloré (7) - à raies 8 - vert 9.
- 38 - vrille : verte 1 - jaune (2) - rouge clair 3 -  
rouge foncé 4.
- 38 - bourgeon : coloré (7) - vert 8.

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

29 JUIN 1955

Truel

N° ordre

Désignation Elisabeth Kromay n. 3-5

VASSAL planche 5 côté A N° 72 souche ~~114~~ (3) 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne (2) - grande 3 .
- Face supérieure: limbe et nervures: glabre (4) - sétueux 5  
velouté 5 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .  
limbe: glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6 -  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté (3) -  
révoluté 4 - tourmenté (5) .
- Lobes : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté (5) .
- Surface: unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -  
plissée au point pétiolaire 6 .
- Nervures: face supérieure: verte 1 - point pétiolaire rouge 2  
partiellement rouge (3) - entièrement rouge 4.  
face inférieure: verte 1 - partiellement rouge (3) -  
entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3 -  
vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- long 1 - moyen (2) - court 3 .
- glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 -  
partiellement 8 - totalement (9) .
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7  
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) -  
supérieur à 90° (3) .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) -  
supérieur à 90° (3) .

Brut 27 JUIL 1955



N° ordre

Désignation *Muscot E. Krasnay*

VASSAL planche *5* côté *A* N° *72* souche 1 2 *(3)* 4 5 *s. 3-5*

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne *(2)* - grande 3.
- Face supérieure : limbe et nervures : glabre *(4)* - sétueux *(5)* - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux *(5)* - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.  
limbe : glabre 4 - sétueux *(5)* - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière *(2)* - involuté *(3)* - révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan *(1)* - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.
- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée *(3)* - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétiolaire 6.
- Nervures : face supérieure : verte *(1)* - point pétiolaire rouge 2 - partiellement rouge *(3)* - entièrement rouge 4.  
face inférieure : verte *(1)* - partiellement rouge *(3)* - entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc *(2)* - vert foncé 3.  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- Long 1 - moyen *(2)* - court 3.
- glabre *(4)* - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré *(2)* - autre 3.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° *(2)* - supérieur à 90° (3).
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° *(1)* - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).



N° d'Ordre

Désignation *Elisabeth Krasnay*

VASSAL planche 5 côté A N° 72 souche ~~1-2~~ ③ 4 5

GRAPPE *Photo*

- 24 ( - Grosse 1 - Moyenne ② - Petite 3.  
- Lâche 4 - Moyenne ⑤ - Compacte 6.  
- à pédoncule non visible 7 - visible ⑧ - long ⑨  
25 ( - à pédoncule herbacé ① - mi aoûté 2 - aoûté jusqu'à la  
première ramification 3.

BAIE *Photo*

- 26 ( - Très grosse 1 - Grosse ② - Moyenne 3 - Petite 4 -  
Très petite 5 - de taille régulière ⑦ - irrégulière 8.  
27 ( - de couleur blanc ① - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.  
- Très pruiné 7 - Pruinée ⑧ - non pruinée 9.  
- Coloration régulière ① - irrégulière 2.  
28 ( - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde ② - ovoïde ③  
truncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 -  
fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
- à ombilic persistant ① - non persistant 2.  
29 ( - à section transversale : régulière ① - irrégulière 4 -  
côtelée 5.  
- à jus incolore ① - coloré 2.  
33 ( - à peau fine ③ - moyenne 4 - épaisse 5.  
- à pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle ⑧.  
30 ( - à saveur neutre ① - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 -  
foxée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.  
- à pédicelle long 1 - moyen ② - court 3.  
31 ( - à pédicelle de couleur : verte ④ - rouge 5 - irrégulière 6.  
- à bourrelet de couleur verte ⑦ - rouge 8 - irrégulière 9.  
- à bourrelet : évident ① - peu apparent 2.  
32 ( - à pinceau : court 4 - moyen ⑤ - long 6.  
- à pinceau : coloré 8 - non coloré ⑨.  
33 ( - de séparation facile (égreneuse) 1 - difficile ②

*But* 10 AOÛT 1955



SA 72

1.3.5

Sarment de vigne

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
" : grêle (1), fort (2).  
" : ramifié (1), peu ramifié (2).  
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).  
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).  
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).  
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).  
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).  
Mérithalle de longueur moyenne : 10-15 cms.  
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).  
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).  
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).  
Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).  
" : saillant (1), effacé (2).  
" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

28-12-55

N° d'ordre: . . 109300. . . Désignation: . Elisabeth Krasnay  
Origine: . . . . .  
Emplacement: . . . . . Vas. 5A72 3.5 Vign. . . . .

- 8 - Angle des nervures . . . . . 1 - ③ - ③.  
9 -  $L_1/L$  . . . . . ① - ② - 3.  
10 -  $L_2/L$  . . . . . 1 - ②.  
11 - Lobes . . . . . 1 - 3 - ⑤ - ⑦ - 9.  
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0 - 1 - 2 - ③.  
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . 0 - 1 - 2 - ③.  
14 - S. pét. (forme) . . . . . 1 - 2 - 3 - ④ - 5 - 6.  
15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - ④ - ⑤ - 6 - ⑦ - 8.  
16 - Dents : forme . . . . . ① - 2 - 3.  
17 - Dents : Méd./B. . . . . 1 - ② - ③.  
18 - Angle lob. term. . . . . 1 - ② - ③.  
19 - Base nerv. (garn. ou dég.) . . . . . 1 - ② - 3.  
20 - Nombre de Dents : S.P. . . . . 1 - 2 - ③ - ④ - ⑤ - ⑥ - 7 - 8 - 9.  
21 - Angle  $L_3$   $L'_3$  : . . . . . ① - ② - 3.  
22 - Largeur S.P. : . . . . . 1 - 2 - 3 - ④ - ⑤.  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : ① - ② - ③.

Forme : ④ - 5

Médiane/Base: 6 - 7 - ⑧

Tuel